

# От и до



Относительно недавно появившийся в линейке объективов с ультразвуковым мотором, системой стабилизации изображения и низкодисперсными элементами в конструкции. Объектив имеет внутреннюю фокусировку и металлический байонет, что позволяет с удобством пользоваться поляризационными фильтрами и не очень беспокоиться об его износе при эксплуатации. «Сверхзвуковой» привод SWM обеспечивает быструю и бесшумную фокусировку, а относительно большая для данного класса объективов максимальная диафрагма F5,6 в теплоразличии не слишком замедляет наводку на резкость в темноте.

В оптической схеме объектива присутствуют две низкодисперсные линзы, что позволяет «подтянуть» качество снимков до приемлемого уровня — это особенно важно, учитывая 11-кратный трансфокатор и большое количество элементов и групп: 16 и 12 соответственно. Тестовая съемка показала, что на открытой диафрагме на минимальном и среднем фокусных расстояниях следует снимать осторожно, так как объектив демонстрирует не самые выдающиеся показатели. На ил. 1,

2 и 3 видно, что при открытой диафрагме на коротком фокусе изображение размыто, и особенно сильно заметно падение резкости по углам. Что ж, это неизбежная плата за мощный зум. При диафрагмировании до F5,6 разрешение увеличивается, падение резкости по краям становится не столь сильно выраженным. На диафрагмах F8 — F16 на всех фокусных расстояниях объектив выдает наилучшие параметры, причем вплоть до самой закрытой диафрагмы качество изображения не особо ухудшается (ил. 4–5). В теплоразличии объектив демонстрирует сходную картину, но с менее выраженным «заваливанием» углов. На открытой диафрагме глубина резкости невелика, и снимать на такой диафрагме нужно осторожно.

## Вывод

Быстрый и бесшумный штатный зум большой кратности, с небольшими огрехами на открытых диафрагмах. К сожалению, от этого никуда не деться. Огромный плюс этой модели — стабилизатор, который поможет держать диафрагму практически всегда чуть прикрытой. Общее качество снимков заслуживает оценки «хорошо». Неплохой выбор на роль единственного объектива.

